

KOSDAQ
코스닥 상장법인

 **SAMYUNG ENC**

멀티미디어 GPS 플로터

어탐기능 탐재가능



15.1"



NAVIS 3800

어업용
기자재 품목
(정부보조사업)

FRONTIER OF MARINE ELECTRONICS
WWW.SAMYUNGENC.COM

멀티미디어 GPS 플로터

특징

- 최신 디지털 전자해도와 자체 기술로 새롭게 디자인 설계/제작
- SD카드를 이용한 다양한 미디어 콘텐츠 정보 제공
- 450 칸델라의 특수 TFT LCD 채용으로 고휘도, 고선명 화질 구현
- 360° 자동 전자 방위 콤팩스를 화면에 표시, 방위인식이 용이

- 확대 축소시 지도가 사라지지 않는 부드러운 화면전환 방식
- 전국 68개 주요 항구 선택, 원터치 지역 호출가능
- 영어, 중국어, 대만어, 러시아어, 그리스어등 언어 선택 가능

사양

GPS부

- 수신주파수 : L1 1575.42MHz(C/A CODE)
- 추적위성수/수신방식 : 16채널 16위성/디지털 16채널 다중추적방식
- 수신감도 : -143dBm
- GPS/ DGPS 측위정도 : GPS : 10M 2D RMS (HDOP<2) (SA OFF)/
DGPS : 3M 2D RMS (HDOP<2) (SA OFF)
- 측위속도 : 0.1 노트 RMS (HDOP<2) (SA OFF)

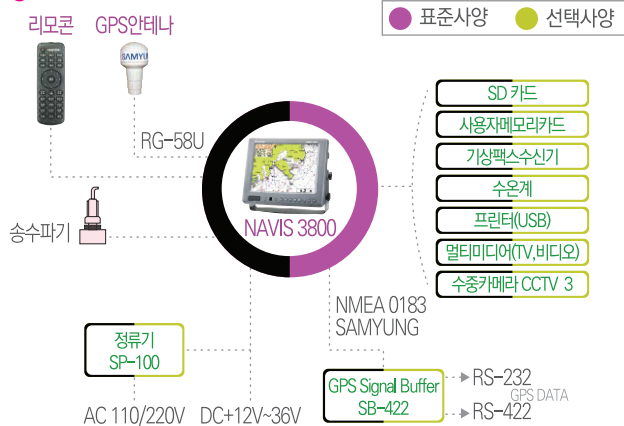
어탐부(선택사양)나비스 3800F

- 표시부/ 출력 : 50/200KHz 600W(2주파)
- 표시색 : 256색
- 수심범위 : 5 ~ 1,500M(수심, 출력자동기능)
- 해저범위 : 추미 확대 : 10, 20, 40, 80M
직선 확대 : 2.5, 5, 10, 20, 40, 80M
부분 확대 : 5, 10, 20, 40, 80M
- 화면이동속도 : 정지, 저속, 중속, 고속, 초고속
- 경보기능 : 수심, 어군, 수온
- 기능표시 : 감도, 감쇄(STC), 송신출력, 타임마크, 수심, 가변잣대, 칼라패턴 등

플로터부

- 표시부 : 15.1 인치 칼라 VGA TFT LCD
- 표시부해상도 : 1024×768 PIXELS
- 작도방법 : 메카도르도법
- 유효표시범위 : 위도 85도 이하
- 사용자메뉴얼 : 한글 풀다운 메뉴방식, 사용자 도움말 자동표시
- 표시축적 : 0.25 ~ 5,000 마일(1/2000~1/37,500,000)
- 항적기억간격 : 1초~60분(0.01~9,99NM) 설정
- 항적점수 : 20,000점
- 마크표시 : 마크종류 : 21종/마크점수 : 10,000점
사용자 해안선 그리기 점수 : 8,000점(육지채움16색)
사용자 해안선 마크점수 : 1,000점
글자점수 : 1,000점
항적마크 : 1,000점/목적지 기억점수 : 1,000점
루트 기억점수 : 20루트(20점 / 1루트)
- 화면모드 : 트루 모션, 코스업, 노스업, 헤드업 기능
- 경보 : 1)도착경보 2)코스이탈 3)앵카정보 4)침입정보
- 사용온도 : 안테나 : -40℃ ~ +50℃, 본체 : -10℃ ~ +50℃
- 데이터입출력 : SAMYUNG, NMEA0183, FURUNO(CIF), JRC
- 공급전원 : DC12V ~ 36V, 50W

구성도



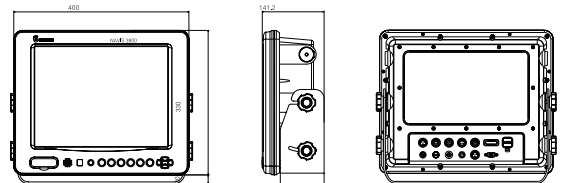
구성품 / 외형도

기본구성

- GPS 플로터 지시부 1SET
- GPS 안테나 1EA
- 리모콘 1EA
- 공사자재, 예비품, 설명서 1LOT

선택구성

- SD Card
- 송수파기
- 전원 공급기



유망 선진기술 기업 지정업체

삼영이엔씨 |주|
SAMYUNG ENC Co.,Ltd.

49089 부산광역시 영도구 상리로 69
본 사 : (051)601-6666(대표) FAX : (051)412-6616
영업기술본부 : (051)601-5555(대표) FAX : (051)413-4446, 601-5540
C / S 센터 : 1577-0198(ARS) FAX : (051)416-5515
E - mail : domestic@samyungenc.com(국내영업팀)
special@samyungenc.com(특수사업팀)
overseas@samyungenc.com(해외영업팀)



ISO 9001:2000 / KS A 9001:2001
Certificate No. : RQM0645



※본제품의 제원은 제품개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.